

## Monatsbericht der AGV<sup>1</sup> für den Monat September 2011

Seit April 2011 führt die AGV die Arbeit der seit 1999 bestehenden AGMV (Arbeitsgemeinschaft Masern und Varizellen) als reines Varizellen- und Herpes-zoster-Sentinel fort.

Der Monatsbericht der AGV zeigt eine aktuelle Auswertung der Meldungen aus dem Varzellensentinel vom Januar bis September 2011 (Januar bis März 2011: Daten der AGMV).

Weitere Infos finden Sie unter [www.agmv.de](http://www.agmv.de) und [www.rki.de](http://www.rki.de).

### **Kurzfassung der Ergebnisse:**

2011 wurden der AGV bisher 3.609 Varizellen-Neuerkrankungen gemeldet. 2010 waren es noch 5.702 Neuerkrankungen im entsprechenden Zeitraum. Im September 2011 wurden bislang 165 Neuerkrankungen übermittelt.

### **Die Ergebnisse im Detail:**

2011 wurden bislang 3.609 Varizellen-Neuerkrankungen gemeldet, darunter 295 Varizellen bei Geimpften sowie 1.280 Herpes-zoster-Fälle (davon 65 bei gegen Varizellen Geimpften). Im entsprechenden Vorjahreszeitraum waren es 5.702 Varizellen-Neuerkrankungen, 389 Fälle von Varizellen bei Geimpften sowie 901 Herpes-zoster-Fälle (davon 37 bei gegen Varizellen Geimpften).

Im September 2011 wurden bislang 165 Varizellen-Neuerkrankungen (Tab. 1) gemeldet, darunter 22-mal Varizellen bei Geimpften sowie 167 Herpes-zoster-Fälle (davon 7 bei gegen Varizellen Geimpften).

---

<sup>1</sup> Die AGV (Arbeitsgemeinschaft Varizellen) ist eine gemeinsame Initiative des Robert Koch-Instituts (RKI) und des Impfstoffherstellers GlaxoSmithKline. Die wissenschaftliche Federführung liegt beim RKI, das keine finanziellen Zuwendungen vom Impfstoffhersteller erhält. Das Deutsche Grüne Kreuz (DGK) ist mit der Durchführung des Projektes beauftragt.

**Tab. 1: Varizellen-Neuerkrankungen in den Bundesländern  
(monatliche Meldungen der AGMV-Praxen)**

	2011		September 2011	
	Fälle	Meldepraxen	Fälle	Meldepraxen
Baden-Württemberg	596	109	18	80
Bayern	998	130	14	101
Berlin	243	41	13	28
Brandenburg	55	14	1	12
Bremen	55	7	7	5
Hamburg	57	10	3	7
Hessen	233	64	19	52
Mecklenburg-Vorpommern	39	28	3	21
Niedersachsen	236	70	24	56
Nordrhein-Westfalen	469	157	33	121
Rheinland-Pfalz	235	45	7	29
Saarland	18	18	0	16
Sachsen	177	40	6	32
Sachsen-Anhalt	42	23	0	18
Schleswig-Holstein	91	34	13	27
Thüringen	65	27	4	19
<b>Gesamt</b>	<b>3609</b>	<b>817</b>	<b>165</b>	<b>624</b>

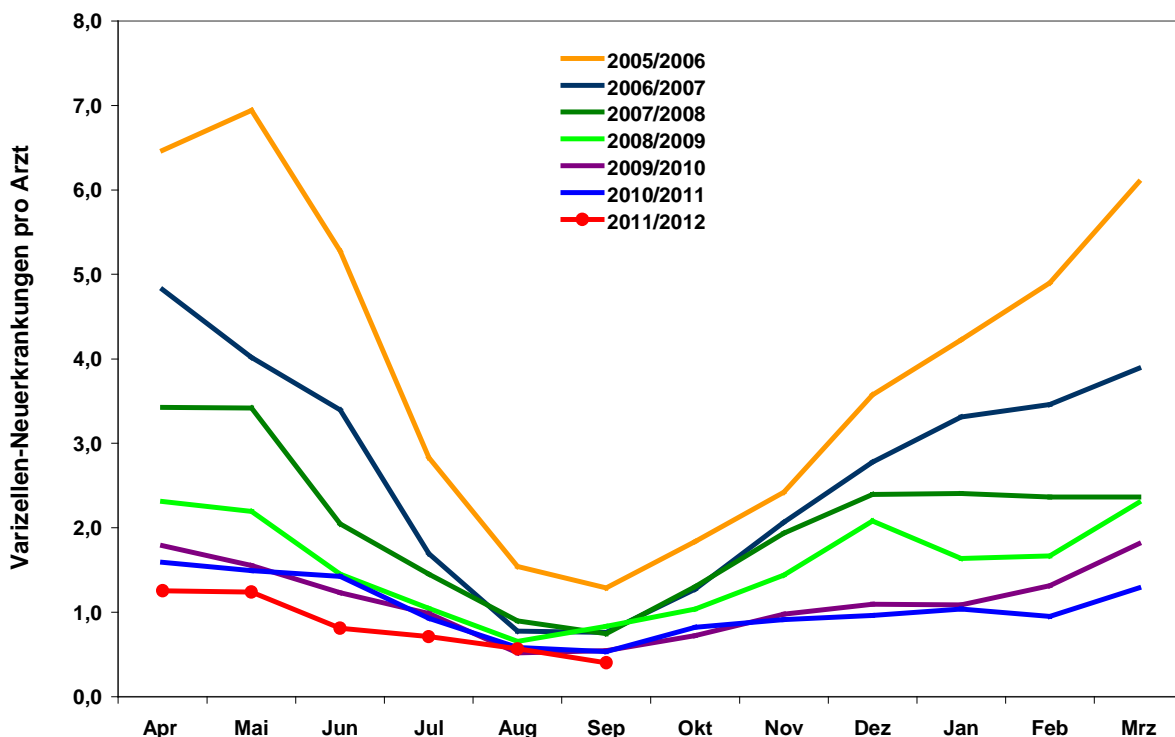
2011 wurden bisher 1.081 Varizellen-Einzelfallmeldungen erfasst, darunter 216 Fälle von Varizellen bei Geimpften (jeglicher Abstand zur Impfung) sowie 858 Zoster-Erkrankungen. Im September 2011 waren es 104 Einzelfallmeldungen, 7 Fälle von Varizellen nach Impfung (jeglicher Abstand zur Impfung) und 97 Zoster-Erkrankungen.

**Entwicklung der Anzahl von Varizellen-Neuerkrankungen über die Meldejahre**

Die folgende Abb. 2 zeigt die Entwicklung der Fallzahlen von Varizellen-Neuerkrankungen pro Monat bezogen auf die Anzahl der Meldepraxen.

(Absolute Fallzahlen: 1. Meldejahr Apr05 – Mrz06: 32.569; 2. Meldejahr Apr06 – Mrz07: 21.384; 3. Meldejahr Apr07 – Mrz08: 16.846; 4. Meldejahr Apr08 – Mrz09: 12.414; 5. Meldejahr Apr09 – Mrz10: 8.311; 6. Meldejahr Apr10 – Mrz11: 6.050; 7. Meldejahr Apr11 – Sep11: 2.068).

**Abb. 2 Varizellenfälle pro Meldepraxis im Sentinel nach Saison**



In 5 aufeinanderfolgenden Saisons (jeweils April bis März des Folgejahres) sank die Zahl der pro Arztpraxis gemeldeten Varizellenfälle deutlich. Dieser Trend konnte im 6. Meldejahr (2010/2011) erst ab Februar 2011 beobachtet werden; seitdem gehen die Erkrankungszahlen pro Meldearzt wieder zurück.

### **Zoster**

Im Rahmen des Sentinels werden neben Varizellen-Neuerkrankungen auch Herpes zoster-Fälle erfasst. Seit Aufnahme der Meldetätigkeit 2005 wurden insgesamt 9.806 Krankheitsfälle gemeldet; 2011 waren es bisher 1.280 Krankheitsfälle, davon waren 65 Patienten gegen Varizellen geimpft. In einer Detailauswertung der Daten ergibt sich bis heute kein Hinweis auf eine Häufigkeitsveränderung oder eine Verschiebung in den Altersgruppen.

### **Aktuelle Impfempfehlungen**

Die Ständige Impfkommission (STIKO) am Robert Koch-Institut hat am 1. August 2011 die aktuellen Impfempfehlungen veröffentlicht (Epidemiologisches Bulletin Nr. 30/2011). Gegenüber dem Vorjahr bleiben sie unverändert.

Für die Varizellen gilt: Alle Kinder sollen 2 Impfungen gegen Varizellen erhalten; die 1. Dosis wird in der Regel im Alter von 11 bis 14 Monaten verabreicht, und entweder simultan mit der 1. MMR-Impfung oder frühestens 4 Wochen nach dieser. Es kann auch ein MMR-Varizellen-Kombinationsimpfstoff angewendet werden. Die 2. Dosis Varizellen-Impfstoff sollte im Alter von 15 bis 23 Monaten verabreicht werden.

Bei allen ungeimpften 9- bis 17-Jährigen ohne Varizellen-Anamnese sollte eine Nachholimpfung ebenfalls mit 2 Dosen nach Angaben des Herstellers erfolgen. Der Mindestabstand zwischen 2 Dosen Varizellen- bzw. MMRV-Impfstoff beträgt 4 bis 6 Wochen.

**Wichtiger Hinweis:**

Die Varizellen- und Herpes-zoster-Meldungen ab dem Monat Oktober 2011 (Monats- und Einzelfallmeldebogen) bitte an die neue Faxnummer beim Robert Koch-Institut senden:

**- 030 18 10 754 3481 -**

Ansprechpartner für AGV-Meldepraxen sind ab November 2011:

**Robert Koch-Institut**  
**Dr. Anette Siedler / Marion Marx**  
**Tel: 030 – 18754 3452/ 3481**  
**E-Mail [agv@rki.de](mailto:agv@rki.de)**

Stand: 3. November 2011